

Sabías qué...

La Independencia de Panamá de España fue el movimiento panameño de independencia de la Corona Española que se inició el 10 de noviembre con los eventos del Primer Grito de Independencia y concluyó el 28 de noviembre de 1821. De esta manera, Panamá finalizó 320 años de lazos coloniales.

Did you know...

Panama's Independence from Spain was the Panamanian movement for independence from the Spanish Crown, which began on November 10 with the events of the First Cry of Independence and ended on November 28, 1821. Thus, Panama ended 320 years of colonial ties.

Happy Birthday!

Cumpleañeros de Noviembre / November Birthdays

Juan Carlos Leseigneur	2
Edibrando Rodríguez	2
Roxana Merino	2
Daniel Reyes	4
Walter Sánchez	4
Jenilee Szymanski	6
Steven Bowles	8
Marc Heard	9
Andrés Rodríguez	10
Marisol del C. Palma	10
Agustina Varela	14
Javier Aizpurúa	15
Ormelis Oliveros	15
Isabel Navarro	18
María Morán	21
Juan Torrealba	22
Juliette Chávez	24
María Díaz	24
Alexander Rodríguez	25
Olinda Ramos	25
Ana Carolina Carrizo	25
Erick Ledezma	26
Eric Javier Espino	27
Rebeca Acosta	27
Facundo Gómez	28
Gilberto Luna	30

Cumpleañeros de Diciembre / December Birthdays

Alfonso Mora	1
Elvin Martinez	1
Clemente Martinez	3
Raúl Quintero	5
Pedro Mora	5
Cesar Inostroza	7
Augusto Mendoza	7
Fernando Prochelle	8
Alfredo Ruiloba	10
César Meneses	10
Raúl Escobar	11
Dustral Vicioso	12
Kirvyn Vargas	13
Joyce Grimaldo	16
Claudio González	16
Heriberto Aragón	17
José Mendoza	18
Lilmarie Langmaid	19
Fernando Alvendas	20
Dany Justavino	21
Martin Clark	23
Saturnino Lorenzo	24
Concepción Sánchez	27
Eufrates López	28
Margarito González	29
Josué Castillo	31

TIEMPOS DE COBRE
COPPER TIMES

Minera Panamá

Boletín Informativo Mensual | Año 1 |Octubre - Noviembre de 2012 | Edición #8

Monthly Newsletter | Year 1 | October - November 2012 | Edition #8



Minera Panamá paga B/. 3.6 millones en impuestos municipales a Donoso.
Minera Panama pays US $ 3.6 million in municipal taxes to Donoso.

En esta edición / In this issue

Minera Panamá en Acción
Camino de acceso directo al proyecto Cobre Panamá
Pag.3

Minera Panama in Action
Direct Access Road to Cobre Panama Project
Pag.13

4to Aniversario de MPSA
Pag.10

4th Anniversary of MPSA
Pag.11

Buen Ambiente
Contribuyendo a Conservar la Biodiversidad
Pag.7

Good Environment
Contributing to Conserve Biodiversity
Pag.17





STEVE BOTTS
Presidente y
Director Ejecutivo

A CIELO ABIERTO

En Minera Panamá nuestra visión es ser una empresa minera de clase mundial, maximizando nuestro valor e impulsando el desarrollo sustentable de Panamá. Seremos un empleador preferido, con gente altamente capacitada y dedicada, trabajando de forma segura, responsable y ética.

Tenemos una responsabilidad con nuestros accionistas, empleados y en las comunidades donde operamos.

Los invito a que trabajen de manera proactiva y tomen la iniciativa en el desarrollo de acciones para generar mejoras en su trabajo y en el de los demás. Asuma la responsabilidad de hacer que las cosas sucedan.

Trabajen con seguridad,

Steve



CONSEJO EDITORIAL

Steve Botts
Presidente y Director Ejecutivo

Mercedes Morris
Directora de Asuntos Públicos
y Comunidades

Olga Barrio
Gerente Interina de Comunicaciones
Corporativas

Jenilee Szymanski
Coordinadora de Comunicación Interna

Para sugerencias y/o aportes escriba a:
comunicacion.interna@minerapanama.com



En nuestro proyecto hemos tenido dos accidentes en donde la velocidad fue la causante principal. Debemos recordar que cuanto mayor es la velocidad, menor es nuestro campo de visión y, en caso de accidente, la probabilidad de sufrir lesiones graves o mortales se multiplica.



Debemos recordar que las velocidades máximas en nuestro proyecto son:

- Zonas abiertas y libres entre Llano Grande y Mina: 40 Km/h
- Zonas Pobladas y campamentos: 20 Km/h
- Zonas entre Llano Grande, la Pintada, Penonomé y autopistas: De acuerdo a las normas de la Autoridad de Transito.

Se está implementando el control de velocidad por radar en diferentes áreas de la ruta entre Llano Grande y la mina, y dentro del Campamento. Con este control se busca prevenir la ocurrencia de accidentes de tránsito dentro del proyecto y en las áreas de influencia.





Minera Panamá en Acción



El Desvío Molejón, con 3.9 kilómetros y a un costo de B/.9.15 Millones de Balboas, avanza a buen ritmo, cumpliendo con los tiempos esperados.

Camino de acceso directo al proyecto Cobre Panamá

Minera Panamá mejora las vías de acceso al proyecto Cobre Panamá. Con estas mejoras en infraestructura, se crea un acceso directo al sitio de la mina. El acceso directo al área del proyecto es conocido como Desvío Molejón y prescinde en su totalidad de la ruta actual que atraviesa la mina de oro en Molejón operada por la empresa Petaquilla Gold.

Cantera Vieja

La primera cantera del proyecto Cobre Panamá se está desarrollando y producirá hasta 100.000 metros cúbicos de material, utilizados en la construcción del proyecto minero. La cantera cuenta con los permisos de la Autoridad Nacional del Ambiente y del Ministerio de Comercio e Industrias.

Adicionalmente a esta cantera, se están desarrollando otras canteras, incluida la Cantera Camino Corto, la Cantera Botija, al igual que canteras adicionales en el sitio del puerto y las instalaciones de manejo de relaves.



El 3 de agosto se llevó a cabo la primera detonación en la Cantera Vieja.

Mini Glosas



Nuevas Tarjetas de Identificación. Todos los empleados son responsables de llevar puesto en todo momento su respectiva tarjeta de identificación durante horas laborales.

Contraseña. A partir del 31 de octubre, la contraseña de su PC expirará cada dos meses. La nueva contraseña debe contener al menos ocho caracteres y una letra mayúscula. Recuerde que siempre debe cambiar la contraseña inicial que le proporcionó IT.

VPN. A partir del 31 de octubre, la única manera de ingresar a SAP cuando se encuentra fuera de las instalaciones de la empresa, será a través de la página web de VPN: https://vpn.mpsa.com.pa. Para acceder a VPN, debe utilizar las credenciales de su PC.

Mini Notas



Donoso Celebra

Un pago por B/. 3,679,285.44 en impuestos municipales por movimiento de tierras para trabajos de Carretera de Acceso Este, Costa, Sitio de Mina y Puerto del proyecto Cobre Panamá fue entregado el pasado 1 de octubre al Distrito de Donoso. El Consejo Municipal de Donoso con el apoyo de Minera Panamá creó el Fideicomiso con el objetivo de que los fondos de la minería sean utilizados en común acuerdo y solo para actividades de desarrollo sostenible de las comunidades de Donoso.

Congreso Minero

Minera Panamá fue patrocinador del Primer Expo Conferencia Minera organizado por la Cámara Minera de Panamá (CAMIPA) del 10 al 12 de octubre. Participó con un stand y dos exposiciones magistrales de Cesar Inostroza, Director de Proyecto y Carlos Sánchez, Director de Ambiente.



Comunitarios del área de Coclesito visitan el stand, acompañados por Lineth Miranda, enlace comunitario.



Waldo Moran, Gerente de Capacitación y Desarrollo, atiende a unos visitantes al stand de MPSA.

Expo Hábitat CAPAC 2012

Minera Panamá inauguró su stand el 12 de septiembre en la XXV Feria Internacional de la Construcción y la Vivienda CAPAC Expo Hábitat 2012. El objetivo principal era divulgar los avances en la etapa de construcción del proyecto Cobre Panamá.

Con Nuestra Gente

Juntos por una causa

Edwin Salazar de Capacitación Técnica, Noilly Anderson de Control de Documentos y Alexandra Barcenas de Contabilidad participaron de una carrera el pasado 9 de septiembre a favor de una causa que busca la cura contra el cáncer infantil.





Cinta Rosada

Cuatro compañeras de trabajo: Rosario Quiros de Presidencia, Yizza Araúz de Recursos Humanos, Noilly Anderson de Control de Documentos y Alexandra Bárcenas de Contabilidad representaron a la empresa cuando corrieron en la carrera “1000 Chicas Asics corren contra el Cáncer” el 20 de octubre de 2012 a beneficio de la ONG, Fundacáncer. El objetivo de esta carrera fue crear conciencia en las mujeres de que la mejor forma de prevenir el cáncer de mama es a través del autoexamen y teniendo una vida saludable a través del deporte.

MINExpo 2012

Mauricio Caldas de Abastos, Ian Franklin de Mantenimiento (en la foto) y Eric Dell de Operaciones participaron del MINExpo 2012 en Las Vegas, Nevada, Estados Unidos del 24 al 26 de septiembre. Fueron a conocer posibles proveedores de equipo y servicios de minas para la fase actual de construcción de Cobre Panamá y futuras operaciones.






Feliz Cumpleaños MPSA

El pasado miércoles 18 de octubre, se llevó a cabo la Cena Mensual de Campamento donde se celebró el 4to Aniversario del establecimiento de Minera Panamá. Se contó con la presencia de Steven Botts, CEO de MPSA. Los presentes tuvieron la oportunidad de degustar de un menú de comida típica Panameña y la amenidad fue una murga de Chitré.
La Murga es un género musical ejecutado por un grupo de músicos callejeros típicos de los Carnavales de las provincias centrales de Panamá.

¡BIENVENIDOS!



Melanie Weiland
Analista de Costos
Proyecto
Oficina Central



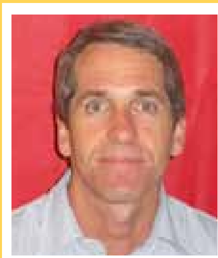
Luis Flores
Superintendente Ambiental
Proyecto
Penonomé



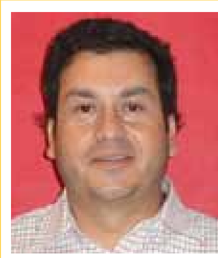
Jose Ramírez
Programador
Proyecto
Oficina Central



Lourdes Dixon
Gerente de Proyecto-
Interface de Construcción
Proyecto
Penonomé



Allen Baker
Gerente de E&I Concentradora
Operaciones
Oficina Central



Claudio Hurtado
Coordinador de Campamento
Proyecto
Penonomé



Virginia Castillo
Analista de Servicio al Cliente
IT
Oficina Central



Guillermo Castillo
Asistente de Investigación
Seguridad
Oficina Central



Dean Mills
Gerente de Seguridad
Operaciones
Campamento



Pablo Cerna
Coordinador de Ambiente,
Mina y Puerto
Proyecto
Penonomé

Contribuyendo a Conservar la Biodiversidad

Minera Panamá ha adoptado una serie de planes ambientales en su objetivo por lograr el balance neto positivo en su gestión de la biodiversidad del área de influencia del proyecto. Entre estos planes esta la reforestación de 10 mil 475 hectáreas por compensación y restauración ecológica.

Entre los alcances comprometidos en la reforestación de Minera Panamá se espera contribuir a: 1) Protección y recuperación de suelos, 2) Mantener las fuentes de agua, 3) Refugio de vida silvestre, 4) Conservación de flora y 5) Reforestación con especies nativas; todos ellos con el objetivo general de lograr la restauración ecológica de las áreas reforestadas, hacia el fin último de contribuir al fortalecimiento del Corredor Biológico Mesoamericano.



Primer árbol plantado durante la reforestación del 2012.



Minera Panamá
Sembraremos
10 MILLONES de ÁRBOLES.
Minería responsable y segura.
www.minerapanama.com
PORQUE ES IMPORTANTE HACERLO BIEN





EN LAS NOTICIAS

Inmet anuncia adjudicación de contrato para Planta de Procesamiento

Inmet Mining Corporation anunció el pasado 14 de noviembre que su filial, Minera Panamá, seleccionó a Joint Venture Panamá Inc. (JVP), para proceder con la ingeniería de detalle, compras y construcción de la Planta de Procesamiento. Este contrato se realizara en dos fases. En la primera, JVP ha sido instruido para proceder con la ingeniería de detalle y servicios de compras.

La planta de procesamiento está diseñada para tratar 160.000 toneladas por día, utilizando dos líneas de molienda, cada una con una capacidad de 80.000 toneladas por día. Se prevé que la tasa de alimentación del mineral aumentará a 240.000 toneladas por día después de nueve años en operaciones para mantener los niveles de producción de concentrado, a pesar del decrecimiento de un grado de ley.

Cobre Panamá – B/. 6.2 mil millones en inversión

Tipo de yacimiento	Mineralización pórfido de cobre, oro y molibdeno
Metal primario	Cobre
Metal secundario	Oro, molibdeno y plata
Vida útil de la mina	30+ años
Tipo de mina	Tajo abierto
Grado aproximado	Cobre 0.41%
Producción por año	Aproximadamente 255,00 toneladas anuales de cobre
Infraestructura	20 km del Mar Caribe





AVANZAMOS
Desarrollando el Talento Local

Programa de Posgrado de Minera Panamá

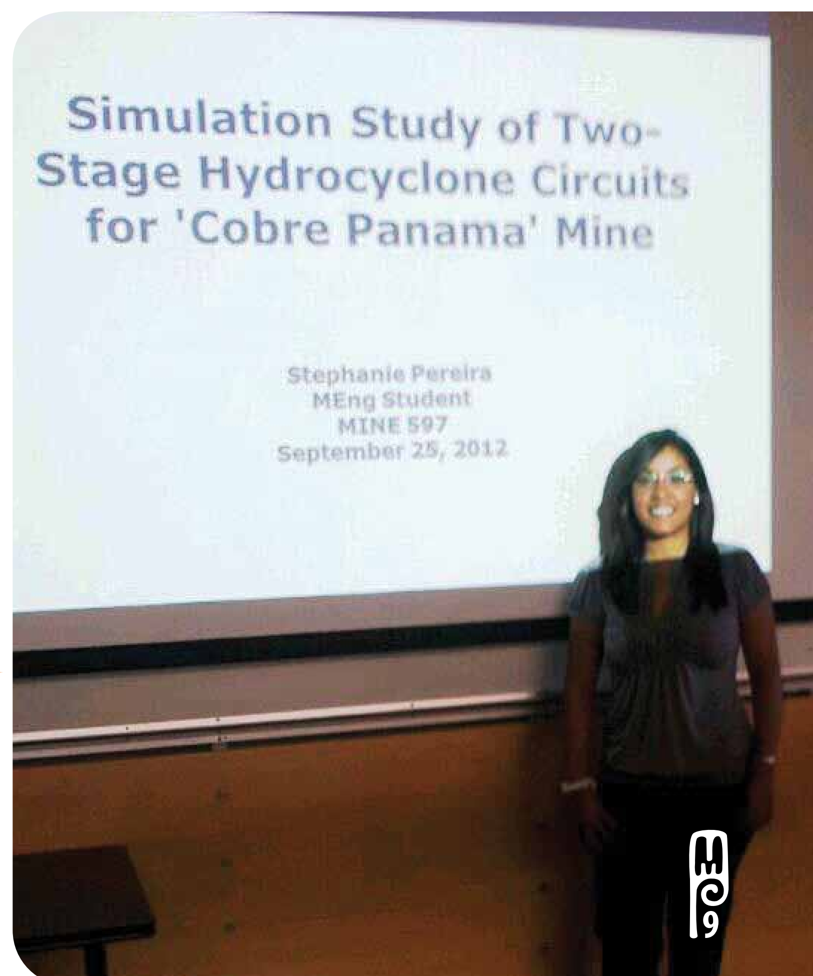
MPSA capacita jóvenes panameños para ser profesionales en la industria minera para la ejecución del proyecto Cobre Panamá.





La Tesis de Omar Conte, "Caracterización de los Deslizamientos de Tierra Utilizando Técnicas Avanzadas de Teledetección, Técnicas Convencionales de Monitoreo y Análisis de Laboratorio" fue aceptado para la conferencia Geotécnica más grande de USA en 2013. La conferencia el otro año esta titulada Geo-Congress 2013 y será en San Diego, CA del 3 al 6 de Marzo. Esta conferencia es organizada por el Geo-Institute que es parte del American Society of Civil Engineers (ASCE).

Para su tesis de maestría, Stephanie Pereira realizó un estudio de simulación utilizando hidrociclones de dos etapas para el circuito de moliendo de Cobre Panamá. El objetivo del estudio era incrementar la capacidad de molienda, utilizando diferentes geometrías de ciclones y manteniendo los parámetros de operación necesarios para el proyecto de cobre.



4to Aniversario de MPSA

El 3 de octubre de 2008, la empresa estableció su nombre como Minera Panamá, S. A.

4th Anniversary of MPSA

On October 3, 2008, the company established its name as Minera Panama S.A.















Informes Confidenciales sobre Cuestiones Éticas

Como colaborador de Minera Panamá, y miembro del equipo de INMET, tenemos el compromiso de guiarnos por los estándares más elevados de honestidad e integridad.

¿Ha presenciado Ud. Una violación del Código de Conducta Empresarial?

Informes Financieros inexactos	Fraude	Conflictos de intereses
Infracción de la ley	Hurto	Preocupaciones medioambientales
Soborno	Regalos inapropiados	Daño a personas o propiedad
Cohecho	Conducta no ética	

Por favor consulte con su supervisor primero. Si usted no se siente cómodo haciendo esto, favor consulte el folleto para más información sobre los procedimientos para presentar un informe.

La línea telefónica de INMET:
Confidencial y Segura **+1(866)690-0155**
Sitio web: **www.clearviewconnects.com**



Confidential Ethics Reporting

As a Minera Panama employee, and member of the INMET group, we are expected to conduct ourselves to the highest standards of honesty and integrity.

Have you witnessed a violation of the Code of Business Conduct?

Inaccurate financial reporting	Fraud	Conflicts of interest
Violation of the law	Theft	Environmental concerns
Bribery	Improper gifts	Harm to people or property
Kickbacks	Unethical conduct	

Please consult with your supervisor first. If you are not comfortable in doing that, please refer to the pamphlet on reporting procedures.

The INMET Mining Hotline:
Confidential and Safe **+1(866)690-0155**
Sitio web: **www.clearviewconnects.com**



STEVE BOTTS
President & CEO

OUT IN THE OPEN

Our vision at Minera Panama is to be a world class mining company maximizing its value and advancing Panama´s sustainable development. We will be a preferred employer with highly trained, dedicated people, working in a safe, responsible and ethical manner.

We have a responsibility with our shareholders, employees and the communities where we operate.

I invite you to work proactively and take the initiative in developing creative and bold actions to improve your work and that of others. Assume responsibility for making things happen.

Work Safely,

Steve



EDITORIAL BOARD

Steve Botts
President and CEO

Mercedes Morris
Director of Public Affairs and Communities

Olga Barrio
Corporate Communications Interim Manager

Jenilee Szymanski
Internal Communications Coordinator

For suggestions and /
or contributions please contact:
Comunicacion.interna@minerapanama.com



In our project we have had two accidents due to excessive speed. We must remember that the higher the speed, the less is our field of vision. In case of an accident, the likelihood of serious injury or death is multiplied.



We must remember the maximum speeds at our project:

- Free and open areas between Llano Grande and Mine site: 40 Km / h
- Populated areas and campsite: 20 Km / h
- Areas between Llano Grande, La Pintada, Penonome and highways: Speed limits set by the Transit Authority.

Speed control measures by radar are being implemented in different areas between Llano Grande and into the campsite. This control aims to prevent the occurrence of traffic accidents within the project and areas of influence.



Minera Panamá in Action



With a US $ 9.15 million investment, the 3.9 km Molejón Bypass is making good progress and meeting the scheduled delivery date.

Direct access road to Cobre Panama

Minera Panama is improving road access to the Cobre Panama project with an infrastructure project that creates a more direct route to its mine site. The new access is known as the Molejon Bypass road, which avoids the current access road through the Molejon mine operated by Petaquilla Gold.

The Old Quarry

The first of the Cobre Panama quarries is being developed in accordance with the project schedule and will produce up to 100,000 cubic meters of aggregate materials, which will be used in the construction of the mining project. This quarry was permitted by the National Environmental Authority and the Ministry of Trade and Industry.

In addition to this quarry, other quarries are being developed for the project, including Camino Corto Quarry, the larger Botija Quarry, as well as additional quarries at the port site and the tailings management facility.



The first blast in this quarry took place on August 3.

TidBits



New Identification Cards. All employees are responsible for wearing their respective identification cards at all times during work hours.

Password. As of October 31, your PC password will expire every two months. The new password must contain at least eight characters and a capital letter. Remember to always change the initial password that was provided by IT.

VPN. As of October 31, the only way to enter SAP when out of the MPSA facilities, will be through the VPN website: https://vpn.mpsa.com.pa. To access VPN, you must use your PC credentials.

Mini Notes



Donoso Celebrates

A payment of US $ 3,679,285.44 was paid to the District of Donoso on October 1 in municipal taxes for roadwork construction to the East, Coastal, Mine Site and Port access roads of the Cobre Panama project. With the support of Minera Panama, the Donoso Municipal Council created a trust fund with the goal to use mining funds for sustainable development activities in Donoso communities.

Mining Expo

Minera Panama was a sponsor of the first Mining Expo Conference organized by the Mining Chamber of Panama (CAMIPA) from October 10 -12. MPSA participated with a stand and two key presentations from Cesar Inostroza, Project Director and Carlos Sanchez, Environment Director.



Coclesito community members visit the MPSA stand accompanied by Lineth Miranda, community liaison.



Waldo Moran, Training and Development Manager, attends visitors to the MPSA stand.

CAPAC Expo Habitat 2012

On September 12, Minera Panama inaugurated its stand at the XXV International Fair of Construction and Housing CAPAC Expo Habitat. The main objective was to present the progress of the Cobre Panama project, which is currently in the construction phase.

With our People

Together for a cure

Edwin Salazar from Training and Development, Noilly Anderson from Document Control and Alexandra Barcenas from Accounting participated in a race on September 9 for a cause that seeks a cure for childhood cancer.





Pink Ribbon

Four coworkers: Rosario Quiros from Presidency, Yizza Arauz from Human Resources, Noilly Anderson from Document Control y Alexandra Barcenas from Document Control represented the company when they ran the “Asics 1000 Girls Against Cancer" race on October 20, 2012 to benefit the NGO, Fundacancer. The objective of this event was to create awareness among women that the best way to prevent breast cancer is through self-examination and having a healthy lifestyle through sports.

MINExpo 2012

Mauricio Caldas from Procurement, Ian Franklin from Maintenance (pictured) and Eric Dell from Operations participated in the 2012 MINExpo held in Las Vegas, Nevada, USA, from September 24 – 26.

The purpose of the business trip was to meet potential suppliers of mining equipment and services for the current construction phase and future of Cobre Panama operations.



The Concentrate

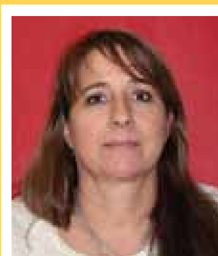




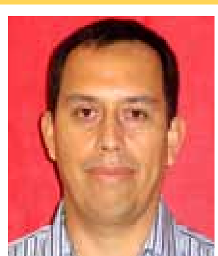
Happy Birthday MPSA

On Wednesday, October 18, campsite held its monthly dinner and celebrated the 4th anniversary of the establishment of Minera Panama. Steven Botts, CEO of MPSA, attended the event. Those who attended had the opportunity to taste typical Panamanian dishes. The entertainment was a “murga” from Chitre. Murga is a music genre performed by a group of street musicians typical of Carnival from the central provinces of Panama.

WELCOME!



Melanie Weiland
Cost Analyst
Project
Central Office



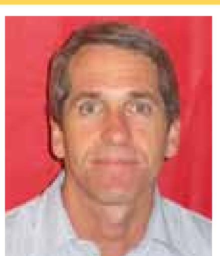
Luis Flores
Environmental Superintendent
Project
Penonome



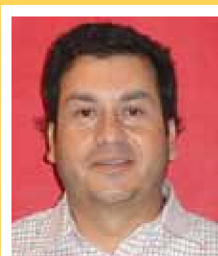
Jose Ramírez
Scheduler
Project
Central Office



Lourdes Dixon
Construction Interface Project Manager
Project
Penonome



Allen Baker
Concentrating Electrical & Instrumentation Manager
Operations
Central Office



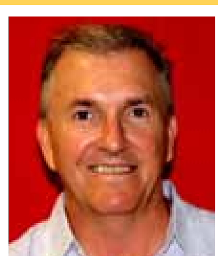
Claudio Hurtado
Campsite Coordinator
Project
Penonome



Virginia Castillo
Service Desk Analyst
IT
Central Office



Guillermo Castillo
Investigator Assistant
Security
Central Office



Dean Mills
Safety Manager
Operations
Campsite



Pablo Cerna
Environmental Coordinator, Mine and Port
Project
Penonome

Good Environment

Contributing to conserve Biodiversity

Minera Panama has adopted a series of environmental plans into its objective to achieve a positive net balance in their management of biodiversity in the areas influenced by the project. Among these plans is the reforestation of 10, 475 hectares for ecological compensation and restoration.

Among the goals committed to in the Minera Panama reforestation are expectations to contribute in: 1) Protection and recuperation of soil, 2) Maintaining water sources, 3) Refuge for wildlife, 4) Conservation of flora, 5) Reforestation with native species ...all with the general objective of achieving ecological restoration of the reforested areas with the ultimate goal of strengthening the Mesoamerican Biological Corridor.

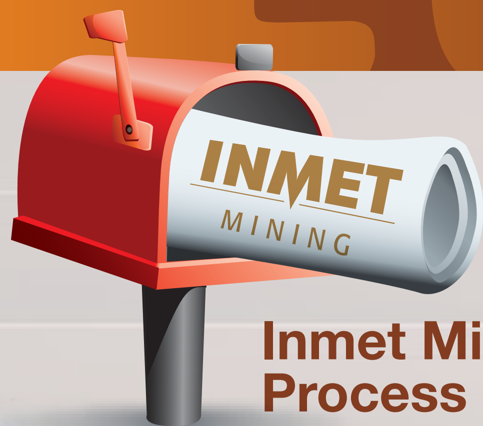


First tree planted during the 2012 reforestation.



Minera Panama
We will plant
10 MILLION TREES
Safe and responsible mining.
www.minerapanama.com
BECAUSE IT'S IMPORTANT TO DO IT RIGHT





IN THE NEWS

Inmet Mining Announces Process Plant Contract Award

Inmet Mining Corporation announced on November 14 that its subsidiary, Minera Panama S.A. selected Joint Venture Panama Inc. (JVP), to proceed with detailed engineering, procurement and construction of the Process Plant. This engagement will be performed in two phases. Under the first phase, JVP has been instructed to proceed with detailed engineering and procurement services.

The process plant is designed to treat a nominal throughput of 160,000 tons per day (t/d), using two grinding lines, each having capacity of 80,000 t/d. It is planned that the ore feed rate will increase to 240,000 t/d after year nine of operations to maintain concentrate production levels despite a falling head grade.

Cobre Panama - a $6.2 billion investment

Type of deposit	Porphyry mineralization of copper, gold and molybdenum
Primary metal	Copper
Secondary metal	Gold, molybdenum, silver
Mine Life	30+ years
Mine Type	Open pit
Approximate grade	0.41% Copper
Production per year	Approximately 255,000 tons of copper annually
Infrastructure	20 km from the Caribbean Sea





ADVANCING
Developing Local Talent

Minera Panama's Graduate Development Program (GDP) 2012

MPSA develops young Panamanians to become professionals in the mining industry and to become the future of the Cobre Panama Project.





Omar Conte, GDP member, got his master's thesis topic "Characterization of Landslides Using Advanced Remote Sensing Techniques, Standard Monitoring Techniques, and Laboratory Testing" accepted by the largest Geotechnical Conference in the USA. Next year's conference is titled Geo-Congress 2013 and will be held in San Diego, California from March 3-6. This conference is organized by the Geo-Institute and is part of the American Society of Civil Engineers (ASCE).

For her thesis, Stephanie Pereira performed a simulation study using two-stage hydrocyclone circuits for the Cobre Panama grinding circuit.
The objective of the study was to increase milling capacity, using different cyclone geometries and maintaining the operating parameters required for the copper project.

